## **PRESSEMITTEILUNG**

vom 28. März 2024



14/2024

## Forschung im Opel-Zoo Öffentliche Führung am 6. April 2024

Im Opel-Zoo gibt es viel zu entdecken, auch für Wissenschaftler. In der Öffentlichen Führung "Forschung im Zoo: Was Darmbakterien über Tiere verraten" am Samstag, den 6. April ab 15 Uhr können die Zoobesucher aus erster Hand von Forschern der Goethe-Universität Frankfurt erfahren, was für spannende und auch aus medizinischer Sicht vielversprechende Informationen sich in der Magen-Darm-Flora von Tieren verbergen.

Denn das Mikrobiom, wie die Lebensgemeinschaft der vielen "kleinen Helfer" im Magen-Darm-Trakt von Säugetieren auch genannt wird, ist weit mehr als eine reine Verdauungshilfe. Mittlerweile findet ihr Einfluss auf Gesundheit, Immunsystem und Psyche auch in der Humanmedizin verstärkte Aufmerksamkeit. Über Jahrmillionen haben die Tiergruppen und ihr Mikrobiom sich gemeinsam entwickelt, zugleich besteht ein enger Zusammenhang mit der Ernährungsweise. Selbst Einflüsse auf das Sozialverhalten von Tieren konnten nachgewiesen werden. Der vielfältige Tierbestand im Opel-Zoo bietet den Mitarbeitenden der AG Zootierbiologie im Rahmen der Opel-Zoo Stiftungsprofessur an der Goethe Universität eine hervorragende Grundlage für ihre Untersuchungen und vielversprechende Erkenntnisse, die sie während des Zoorundgangs mit den Besuchern teilen.

Zusätzlich wird noch bis zum 11.4. das Osterferienprogramm angeboten:

- Di., 11.4., 11 Uhr: Ferienführung ""Osterhase, Osterlamm und allerlEi anderen Tieren"
- Mi. 12.4., 10-13 Uhr: Offene Zooschule mit Exponaten und Bastelaktionen
- Do., 13.4., 10-13 Uhr: "Natur unter der Lupe" in der Zooschule

Alle genannten Führungen und Ferienangebote sind kostenfrei, ohne Zuschlag zum Eintrittspreis, eine Voranmeldung Ist nicht erforderlich.



**Bild** (frei zur Nutzung mit dem Quellenhinweis "Archiv Opel-Zoo):

Auch für Forscher interessant: Löffelhunde im Opel-Zoo

Die Kassen im Opel-Zoo haben täglich von 9 bis 18 Uhr geöffnet. Die Besucher können bis Einbruch der Dunkelheit auf dem Zoogelände bleiben und es über Drehtore verlassen. Aktuelle Informationen unter <a href="www.opel-zoo.de">www.opel-zoo.de</a>. Der Opel-Zoo verfügt über mehr als 1.200 kostenfreie Parkplätze und ist gut mit dem ÖPNV erreichbar: Buslinien 261, X26 und X27, Haltestelle Opel-Zoo.

## Pressekontakte:

Jenny Krutschinna Margarete Herrmann 06173-325903 83, jenny.krutschinna@opel-zoo.de 06173-325903 10, margarete.herrmann@opel-zoo.de